Q1657-02150G-SWE 2005.7.11 7:33 PM 페이지 1

SAMSUNG

Tvättmaskin
Bruksanvisning

Q1657A (T/S/V)
Q1457A (T/S/V)



Vinn när du registrerar din produkt på
www.samsung.com/global/register

Code No.: DC68-02150G-SWE

Säkerhetsföreskrifter

Gratulerar till köpet av denna Samsung tvättmaskin. Denna bruksanvisning innehåller viktig information om installation, användning och skötsel av tvättmaskinen. Ta dig tid att läsa instruktionerna så att du kan utnyttja tvättmaskinens funktioner till fullo och använda den under många år.

Innan användning av maskinen

- Förpackningsmaterial kan vara farliga för barn; håll därför förpackningsmaterialet (plastpåsar, polystyren, etc.) utom räckhåll för barn.
- Maskinen är endast konstruerad för användning i hemmet. Får ej användas för industriellt bruk.
- Se till att anslutning till vattenledningar och till elnätet utförs av behöriga yrkesmän i enlighet med tillverkarens instruktioner (se "Installation av tvättmaskinen") samt enligt lokala säkerhetsföreskrifter.
- Alla förpacknings- och transportbultar skall avlägsnas innan tvättmaskinen tas i bruk. Om de inte avlägsnas kan det uppstå allvarliga skador. Se "Avlägsnande av transportbultar".
- Innan du tvättar kläder i maskinen för första gången, måste du genomföra ett helt tvättprogram utan kläder. Se "Första tvätten".

Säkerhetsinstruktioner

- Innan du rengör eller utför underhåll på maskinen skall eltillförseln kopplas från eller knappen ⏻(PÅ/AV) föras till av.
- Kontrollera att alla fickor i de plagg som skall tvättas är tomma.
  Hårda, vassa föremål, såsom mynt, säkerhetsnålar, spikar, skruvar, eller stenar kan orsaka omfattande skador på maskinen.
- Dra alltid ur kontakten och stäng av vattnet efter användning.
- Kontrollera att vattnet har tömts ut innan du öppnar tvättmaskinens lucka. Öppna inte luckan om du fortfarande ser att det finns vatten kvar i tvättmaskinen.
- Husdjur och småbarn kan klättra in i maskinen. Kontrollera tvättmaskinen varje gång innan du använder den.
- Glasluckan blir mycket varm under tvättcykeln. Håll barn undan från tvättmaskinen när den används.
- Försök inte reparera maskinen själv. Reparationer utförda av oerfarna eller icke kvalificerade personer kan orsaka personskador och/eller göra det nödvändigt med större och mer omfattande reparationer.
- Om kontakten (nätsladden) är skadad, måste den bytas ut av tillverkaren eller tillverkarens auktoriserade reparatörer eller en liknande kvalificerad person för att undvika risker.
- Underhåll på denna tvättmaskin får endast utföras av auktoriserade reparatörer, och endast originaldelar får användas.
- Den här utrustningen är inte avsedd att användas av barn eller förståndshandikappade personer utan att någonövervakar användningen så att den håller en hög säkerhetsnivå. Barn ska övervakas så att de inte leker med tvättmaskinen.
- För att användningen ska vara säker är det viktigt att användaren läser igenom bruksanvisningen användning och följer det som står i den.
- Om en förlängningssladd måste användas ska den inte komma i kontakt med vatten. Det är också viktigt att förlängninssladden passar för enheten och att den har samma märkning.
- Enheten ska placeras nära eluttag, vattentillförsel och avloppsrör.
- Använd inte sådant bearbetat vatten som innehåller olja, kräm eller lotion som kan hittas i hudvårdsbutiker eller på massagekliniker.
  -I annat fall kan detta orsaka deformeringar på förpackningen, vilket orsakar fel eller vattenläckor.
- Ett rostfritt tvättrör rostar normalt inte. Hur som helst kan metallföremål så som hårnålar som legat i röret en längre tid orsaka att röret rostar.
  -Låt inte vatten eller blekningsmedel som innehåller klorin stå i röret en längre tid.
  -Du skall normalt inte lämna järnhaltigt vatten i röret en längre tid.
  -Om rost skulle börja uppstå på rörets yta skall du anbringa ett (neutralt) rengöringsmedel på ytan och använda en svamp eller en mjuk trasa för att rengöra det. (anv ä nd under inga omst ä ndigheter en metallborste)



Denna markering på produkten och i manualen anger att den inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när dess livstid är över. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör produkten hanteras separat för ändamålsenlig återvin ning av dess beståndsdelar.

Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontrak-tet. Produkten bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

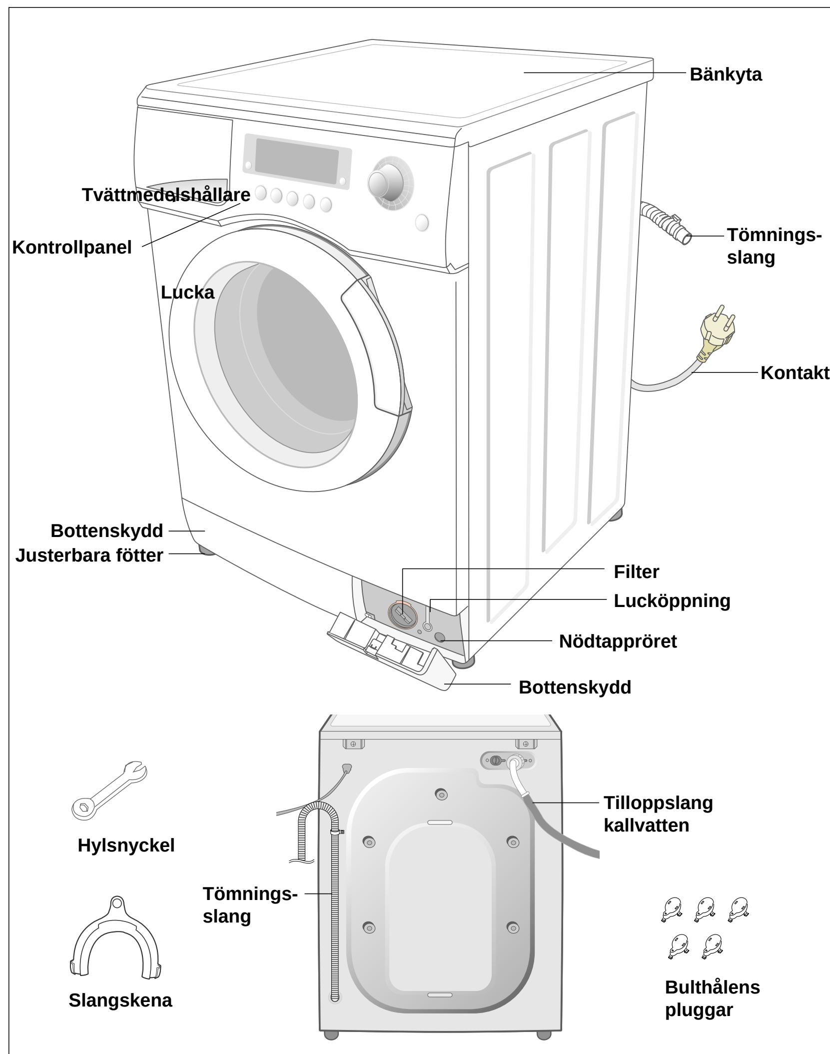
Innehåll

Installation av tvättmaskinen

Att packa upp tvättmaskinen

Packa upp tvättmaskinen och kontrollera den för att upptäcka eventuella skador som uppstått vid transport. Se också till att förpackningen innehåller alla komponenter som anges nedan. Om tvättmaskinen har skadats under transport eller om förpackningen inte innehåller alla delar, kontakta din Samsung-återförsäljare omedelbart.

Översikt över tvättmaskinen



Installation av tvättmaskinen

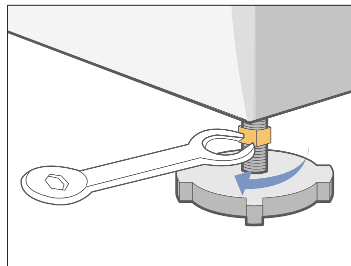
Val av uppställningsplats

Innan du installerar tvättmaskinen, välj en plats som uppfyller följande villkor:

- Ett hårt, jämnt underlag (om underlaget är ojämnt, se "Justering av nivåskruvar," nedan)
- Ej i direkt solljus.
- Fullgod ventilation
- Temperaturen i utrymmet inte sjunker under 0 ˚C
- Ej i närheten av värmekällor

Kontrollera att tvättmaskinen inte står på elkabeln.
Ventilationsöppningarna får inte täckas för om tvättmaskinen är uppställd på ett golv med mattor.

Justering av nivåskruvar

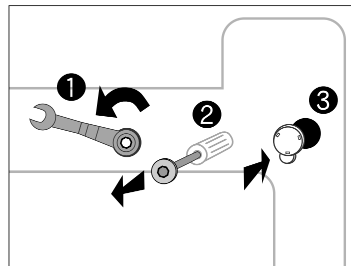


Justera nivåskruvarna om golvet är ojämnt (stick aldrig in träbitar eller andra föremål under dem):

1. Lossa fotbulten genom att skruva den för hand tills den når önskad höjd.
2. Drag åt låsmuttern med hjälp av den medföljande hylsnyckeln.

Om tvättmaskinen är placerad på ett ojämnt eller klent underlag, uppstår det buller eller vibrationer. (Tvättmaskinen får endast luta 1 grad.)

Avlägsnande av transportbultar



Innan tvättmaskinen används, måste du avlägsna de fem transportbultarna från baksidan av enheten. Avlägsnande av bultarna:

1. Lossa alla bultar med den medföljande hylsnyckeln innan du avlägsnar dem.
2. Ta tag i varje bulthuvud och drag det genom den stora delen av hålet. Upprepa proceduren för varje bult.
3. Sätt igen hålen med de medföljande plastpluggarna.
4. Spara transportbultarna för framtida användning.

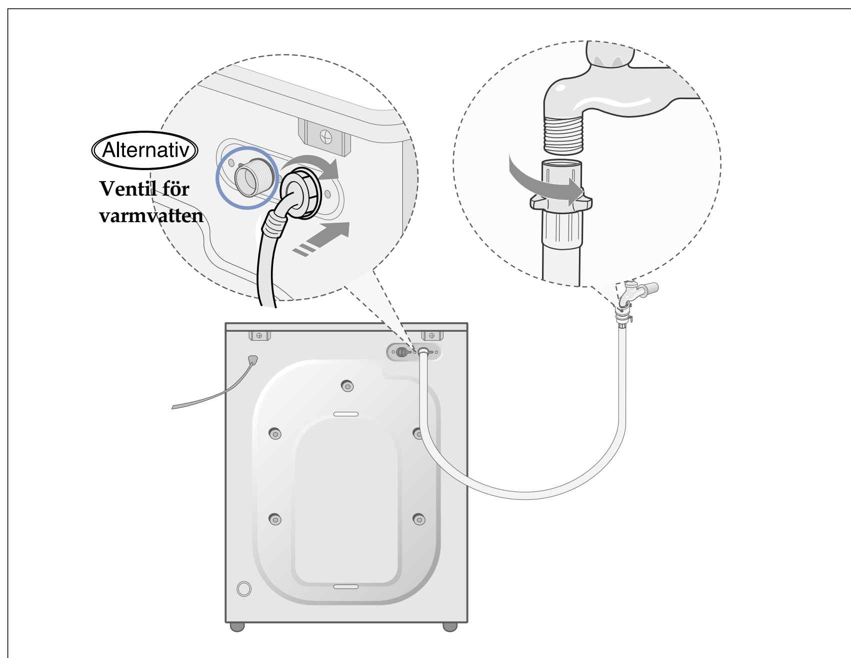
Installation av tvättmaskinen

Anslutning av tilloppsslangen till vattenkranen

Anslutning av tilloppsslangen till vattenkranen
Ena änden av tilloppsslangen måste anslutas till tvättmaskinen och den andra änden till vattenkranen. Tilloppsslangen får ej sträckas. Om slangen är för kort, ersätt den med en längre högtrycksslang.

Anslutning av tilloppsslangen till vattenkranen:

1. Tag kallvattenslangens L-formade armfäste och anslut den till inloppet för kallvatten på baksidan av maskinen. Dra åt med handkraft.
2. Anslut kallvattenslangens andra ände till kallvattenkranen i diskhon och dra åt med handkraft. Om det är nödvändigt kan du flytta tilloppsslangens fäste på tvättmaskinen genom att lossa kopplingen, rotera slangen och sedan dra åt fästet igen.



Alternativ:

1. **Tag varmvattensslangens L-formade fäste och anslut den till inloppet för varmvatten, på baksidan av maskinen. Dra åt med handkraft.**
2. **Anslut varmvattensslangens andra ände till varmvattenkranen. Dra åt med handkraft.**
3. **Använd en Y-nippel om du endast vill använda kallvatten.**

Anslutning av tilloppsslangen till vattenkranen (alternativ)

1. Avlägsna adaptern från tilloppsslangen.

2. Först, lossa på de fyra skruvarna på adaptern genom att använda en krysspårskruvmejsel. Därefter, tag adaptern och vrid del (b) enligt pilmarkeringen, till dess att en 5 mm:s öppning skapats.

3. Anslut adaptern till vattenkranen genom att dra åt skruvarna ordentligt. Därefter, vrid del (b) i pilens riktning och för samman (a) och (b).

4. Anslut tilloppsslangen till adaptern. För ner del (c) på tilloppsslangen. Då del (c) släpps upp, kopplas slangen automatiskt samman med adaptern, och ett "klick-ljud" kommer att höras.

5. Anslut den andra änden av tilloppsslangen till vatteninloppsventilen, placerad på baksidan av tvättmaskinen. Skruva slangen medsols hela vägen in.

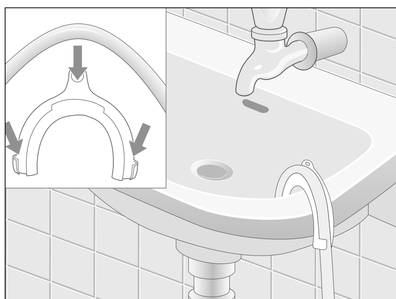
OBSERVERA *Om vattenläckage uppstår från slangen efter avslutad anslutning, var god upprepa samma procedur. Använd den vanligaste typen av vattenkran för vattentillförsel. Om kranen har ett fyrkantigt munstycke, eller är för stor, bör mellanlägget avlägsnas innan vattenkranen ansluts till adaptern.*

Placering av tömningsslangen

Tömningsslangens ände kan placeras på tre sätt:

Över kanten på tvättstället.

Tömningsslangen måste placeras på en höjd mellan 60 och 90 cm. Använd den medföljande slangskenan för att hålla slangen böjd. Säkra skenan vid väggen med en krok eller vid kranen med en bit snöre så att slangen inte kan röra sig.



I en avloppsförgrening till en ho

Förgreningen till avloppsröret måste vara över vattenlåset så att slangens ände är åtminstone 60 cm över golvet.

I ett avloppsrör

Samsung rekommenderar att du använder ett 65 cm högt vertikalt rör; det får inte vara kortare än 60 cm och inte längre än 90 cm.

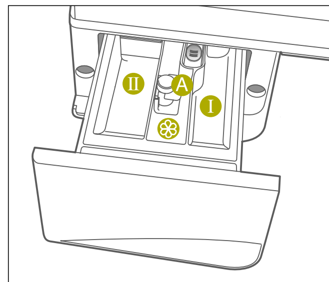
Att tvätta kläder

Första tvätten

Innan du tvättar kläder i maskinen för första gången måste du tvätta ett helt tvättprogram utan kläder. Gör på följande sätt:

1. Tryck på ◎(På/Av)-knappen.
2. Häll lite tvättmedel i fack Ⅱ i tvättmedelslådan.
3. Koppla på vattentillförseln till tvättmaskinen.
4. Tryck på temperaturknappen flera gånger tills det står 40 °C på displayen.
5. Tryck på knappen Start/Paus.

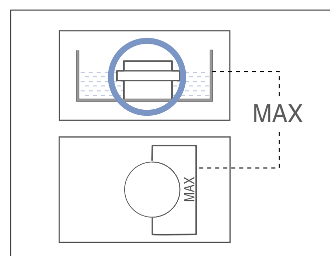
- På så sätt avlägsnas eventuellt vatten som kan finnas kvar i maskinen efter tillverkarens testkörning.



Tvättmedelsfacket Ⅰ: Tvättmedel för förtvätt eller stärkning.
Tvättmedelsfacket Ⅱ: Tvättmedel för huvudtvätt, avhärdare, blötläggningsmedel, blekmedel och fläckborttagande produkter.
Tvättmedelsfacket ❀: Tillsatser, d v s, sköljmedel eller mjukmedel (fyll ej upp högre än nedre kanten på infogning "A")

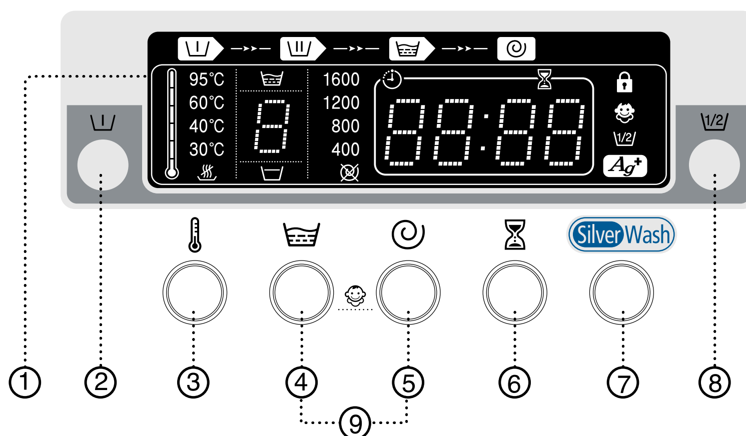
Att tillsätta tvättmedel i tvättmaskinen

1. Dra ut tvättmedelsfacket.
2. Häll tvättmedel i fack Ⅱ.
3. Häll sköljmedel ❀ (om så önskas).
4. Häll förtvättmedel i fack Ⅰ (om så önskas).



Varning:
Koncentrerade eller tjockflytande sköljmedel och mjukmedel bör spädas ut med en aning vatten innan de fylls i tvättmedelsfacket (förhindrar blockering som kan leda till översvämning).

Översikt över kontrollpanelen Q1657/Q1457



1. Digital grafisk display

Visar den återstående tvättcykeltiden, samtlig tvättinformation och felmeddelanden.

2.Knapp för val av förtvätt

Tryck på knappen för att välja förtvätt. Förtvätt är endast tillgänglig vid programmen för
- Duntäcken, Sängkläder, Handdukar, Gardiner, Bomull, Kulörtvätt, Syntet och Fintvätt.

3. Knapp temperaturalternativ

Tryck flera gånger på knappen för att gå igenom de olika tillgängliga alternativen för vattentemperatur(kallvatten( ), 30 °C, 40 °C , 60 °C och 95 °C).

4. Knapp för val av Sköljning

Tryck på sköljknappen för att öka antalet sköljningscykler. Max antal sköljcykler är fem.

5. Knapp centrifugeringsval

Tryck flera gånger på knappen för att gå igenom de olika tillgängliga centrifugeringshastigheterna.

Q1657	, , 400, 800, 1200, 1600 rpm
Q1457	, , 400, 800, 1200, 1400 rpm

: ingen centrifugering,
: sköljstopp

ingen centrifugering

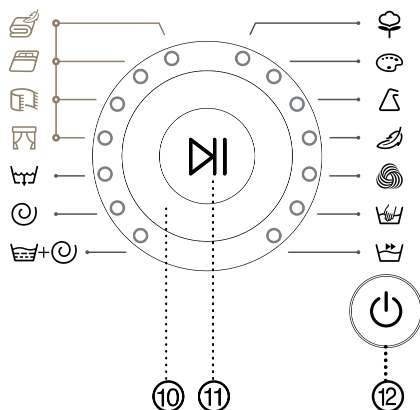
Tvätten ligger kvar i trumman utan att centrifugeras efter den sista tömningen.

sköljstopp

Tvätten ligger kvar i vattnet efter den sista sköljningen.

Innan tvätten kan tas ur, måste maskinen antingen köra programmet "Töm" eller "Centrifugera".

Att tvätta kläder



6. Knapp för val av fördröjd start

Tryck flera gånger på knappen för att gå igenom de olika tillgängliga alternativen för fördröjd start (från 3 till 24 timmar i entimmarssteg).
Visade timmar hänvisar till tiden för avslutad tvättcykel.

7. Knappen Silver Wash

Silver Nano-vatten tillförs till tvätten och den sista sköljningen och medför ett steriliserande antibakteriellt skydd.

8. Knapp för val av halvfull trumma

Tryck på knappen vid tvättning i halvfull trumma (ungefär 1~4kg). Denna funktion sparar både tvättid och energi.

9. Knappen Child Lock (Barnlås)

Tryck på knapparna Rinse och Spin (Skölj och Centrifugera) samtidigt i 2-3 sekunder för att förhindra att ett barn felhanterar maskinen. När "Child Lock" (Barnlås) är på kan inga andra knappar väljas. För att upphäva "Child Lock" (Barnlås) trycker du på knapparna Rinse och Spin (Skölj och Centrifugera) samtidigt i 2-3 sekunder.

10. Vridknapp Fuzzy Control

Vrid knappen för att välja ett av de tio tillgängliga tvättprogrammen.

Bomull, Kulörtvätt, Syntet, Fintvätt, Ylle, Handtvätt, Snabbprogram, Skölj+Centrifugera, Centrifugera, Töm, Gardiner, Handdukar, Sängkläder, Duntäcken

11. Start-/pausknapp

Tryck på denna knapp för att pausa och starta om programmet.

12. (På/Av)-knapp

Tryck en gång på knappen för att sätta på tvättmaskinen, och tryck igen för att stänga av maskinen. Om tvättmaskinen är påslagen längre än 10 minuter utan att du trycker på någon knapp, kommer strömmen att stängas av automatiskt.

Att tvätta kläder med hjälp av Fuzzy Logic

Din nya tvättmaskin gör det mycket lätt att tvätta kläder tack vare Samsungs "Fuzzy Logic" automatiska kontrollsystem. När du väljer ett tvättprogram, kommer maskinen att välja rätt temperatur, tvättid, och centrifugering.

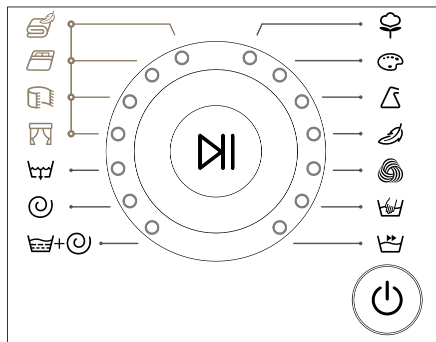
Att tvätta kläder med hjälp av Fuzzy Logic-program:

1. Öppna vattenkranen.
2. Tryck på ⓞ(På/Av)-knappen.
3. Öppna luckan.
4. Lägg i plaggen ett i taget löst i trumman, utan att överlasta maskinen.
5. Stäng luckan.
6. Tillsätt tvättmedel, sköljmedel och förtvättmedel (om nödvändigt) i rätt fack.

   Notera: Förtvätt är endast tillgänglig vid programmen - Duntäcken, Sängkläder, Handdukar, Gardiner, Bomull, Kulörtvätt, Syntet och Fintvätt. Det är endast nödvändigt om kläderna är mycket smutsiga.

7. Vrid Fuzzy kontrollknappen till önskat program för den typ av kläder som skall tvättas - Bomull, Kulörtvätt, Syntet, Fintvätt, Ylle, Handtvätt, Snabbtvätt, Duntäcken, Sängkläder, Handdukar, Gardiner.

   Du kommer att se indikatorer på kontrollpanelen.



8. Du kan nu ställa in tvättcykelns temperatur,antal sköljningar, centrifugeringshastighet och fördröjning genom att trycka på lämplig alternativknapp.
9. Tryck på knappen Start/Paus på vridknappen Fuzzy Control. Maskinen påbörjar tvättcykeln. Symbolen för tidsfördröjning tänds och den tid som återstår för cykeln visas på displayen.

Pausalternativ

Det är möjligt att lägga in/ta ut tvätt inom 5 minuter efter start. Om man trycker på Start/Paus knappen, låses luckan omedelbart upp.
Om det är för mycket vatten i tvättmaskinen, eller ifall vattnet är för varmt, kan luckan ej öppnas. Efter att ha stängt luckan, tryck än en gång på Start/Paus knappen för att fortsätta tvättningen.

När cykeln är avslutad:

Tio minuter efter att den totala cykeln är avslutad, stängs maskinen av automatiskt.

1. Öppna luckan.
2. Ta ut tvätten.

Att tvätta kläder

Manuell tvätt av kläder

Du kan tvätta kläder manuellt utan att använda Fuzzy Logic-funktionen. Gör på följande sätt:

1. Slå på vattnet.
2. Tryck på ⏻(På/Av)-knappen på tvättmaskinen.
3. Öppna luckan.
4. Lägg i plaggen ett i taget löst i trumman, utan att överlasta maskinen.
5. Stäng luckan.
6. Häll tvättmedel och, om så krävs, sköljmedel eller förtvättmedel, i lämpliga fack.
7. Tryck på temperaturknappen för att välja temperatur (kallvatten, 30˚C, 40˚C, 60˚C, 95˚C)
8. Tryck på sköljknappen för att välja antalet sköljcykler som krävs.
   Max antal sköljcykler är fem.
   Tvättiden förlängs därefter.
9. Tryck på centrifugeringsknappen för att välja centrifugeringshastigheten.
   Notera: Programmet sköljstopp gör det möjligt att ta ut kläder ur maskinen när de är genomblöta.
   : ingen centrifugering, : sköljstopp.
10. Tryck upprepade gånger på knappen för att se de tillgängliga alternativen för fördröjd start (från 3 till 24 timmar med 1-timmes ökningar). Visade timmar hänvisar till tiden för avslutad tvättcykel.
11. Tryck på knapp Start/Paus. Maskinen påbörjar tvättcykeln.

Användning av fördröjd start

Du kan ställa in maskinen så att den automatiskt börjar tvätta vid ett senare tillfälle, efter en inställbar fördröjning på 3 till 24 timmar (i 1-timmarsintervall). Visade timmar hänvisar till tiden för avslutad tvättcykel.
Gör på följande sätt:

1. Ställ in maskinen manuellt eller automatiskt för den typ av kläder du skall tvätta.
2. Tryck på knappen Fördröjd start flera gånger tills rätt fördröjningstid är inställd.
3. Tryck på knappen Start/Paus. Symbolen Fördröjd start tänds, och klockan börjar räkna ned tills den når inställd starttid.
4. Om du vill avbryta Fördröjd start trycker du på knapp ⏻ (På/Av), och sätter sedan på tvättmaskinen igen.

Tvättråd och tips

Sortering av tvätten: Sortera tvätten enligt följande:

- **Tygsymbol på skötselråden:** Sortera tvätten i bomull, blandade material, syntet, silke, ylle och rayon.
- **Färg:** Sortera i vit- och kulörtvätt. Tvätta nya, färgade tyger separat.
- **Storlek:** Om du placerar plagg av olika storlek i samma tvätt kommer maskinen att tvätta effektivare.
- **Ömtålighet:** Tvätta ömtåliga tyger separat, med fintvättprogrammet för ren ny ull, gardiner och silke. Kontrollera tvättråden i de plagg du tvättar eller se skötselrådstabellen för tyger i bilagan.

Töm fickorna: Mynt, säkerhetsnålar och liknande kan skada tvätten, tvättmaskinens trumma och vattentanken.

Säkring av spännen och blixtlås: Stäng dragkedjor och knäpp knappar och hakar; lösa bälten eller band skall knytas ihop.

Förtvätt av bomull: I kombination med moderna tvättmedel kommer din nya tvättmaskin att ge perfekt tvättresultat, och på så sätt spara energi, tid, vatten och tvättmedel. Men om bomullen är särskilt smutsig kan du förtvätta plaggen med ett proteinbaserat tvättmedel.

Att bestämma lastkapaciteten: Lasta inte tvättmaskinen för full eftersom plaggen då inte tvättas ordentligt. Använd tabellen nedan för att avgöra lastkapaciteten för den typ av tyg du tvättar.

Typ av tyg	Lastkapacitet
Bomull/Kulörtvätt	7.5 kg
Syntet /Handdukar	4.0 kg
Fintvätt	2.5 kg
Ylle/Handtvätt	2.0 kg
Gardiner /Sängkläder	5.0 kg
Duntäcken	1 stort

Tips om tvättmedel: Den typ av tvättmedel som skall användas är baserad på typen av tyg (Bomull, Syntet, Fintvätt, Ylle), färg, tvättemperatur, samt hur smutsiga plaggen är. Använd alltid "låglöddrande" tvättmedel, som är utvecklade för automatiska tvättmaskiner.

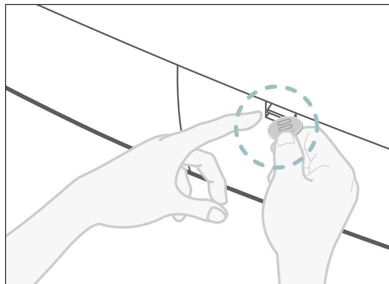
Följ tvättmedelstillverkarens rekommendationer baserade på tvättens vikt, dess smutsighet, och ledningsvattnets hårdhet i din region. Om du inte vet hur hårt ledningsvattnet är, kontakta vattenledningsbolaget.

Notera:
Förvara tvättmedel och tillsatser på en säker, torr plats utom räckhåll för barn.

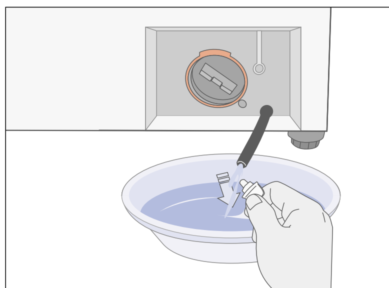
Underhåll av tvättmaskinen

Tömning av tvättmaskinen vid nödsituationer

1. Bryt tvättmaskinens eltillförsel.
2. Öppna bottenskyddet genom att använda ett mynt eller en nyckel.



3. Lossa nödtapplocket genom att skruva det åt vänster. Ta tag i locket i änden på nödtappröret och drag ut det långsamt ca 15 cm.



4. Låt vattnet rinna ned i en behållare.
5. För in tappröret igen och skruva tillbaka locket.
6. Sätt tillbaka bottenskyddet.

Reparation av en tvättmaskin med fruset vatten

Om temperaturen sjunker under fryspunkten och vattnet i tvättmaskinen fryser:

1. Bryt tvättmaskinens eltillförsel.
2. Häll varmt vatten på vattenkranen för att koppla loss slangen för tilloppsvatten.
3. Avlägsna slangen för tilloppsvatten och placera den i varmt vatten.
4. Häll varmt vatten i tvättmaskinens trumma och tina maskinen under 10 minuter.
5. Anslut tilloppslangen till vattenkranen igen och kontrollera att vattentillförseln och maskinens tömning fungerar normalt.

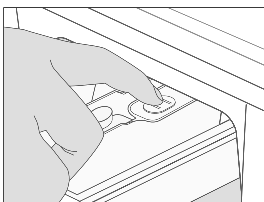
Rengöring på utsidan

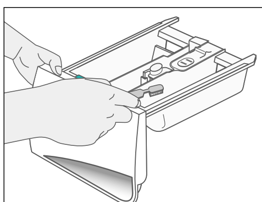
1. Torka av tvättmaskinens ytor, inklusive kontrollpanelen, med en mjuk trasa och ett rengöringsmedel för hushållsbruk som inte innehåller slipmedel.
2. Torka ytorna med en mjuk trasa.
3. Häll inte vatten på tvättmaskinen.

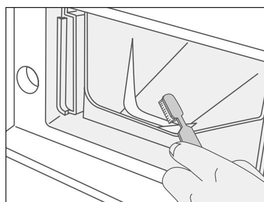
Underhåll av tvättmaskinen

Rengöring av tvättmedelsfacket och fördjupningen

1. Tryck ned utlösningsarmen på insidan av tvättmedelslådan och drag den utåt.
2. Avlägsna locket från fack ❀ .
3. Tvätta samtliga delar under rinnande vatten.
4. Rengör fördjupningarna i lådan med en gammal tandborste.
5. Sätt tillbaka locket (genom att trycka det på plats ordentligt) i lådan.
6. Skjut tillbaka lådan på plats.
7. Kör ett sköljprogram utan tvätt i maskinen i trumman.







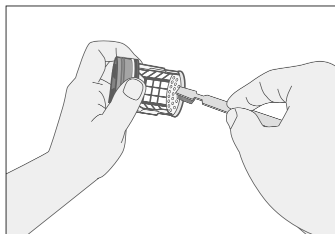
Rengöring av filtret

Rengör filtret 5 eller 6ggr/år, eller när följande felmeddelande visas på displayen:

5E

1. Öppna bottenskyddet Se "Tömning av tvättmaskinen vid nödsituationer" på sida 12).
2. Skruva loss nödtapplocket genom att skruva det åt vänster och töm ut allt vatten. (Se "Tömning av tvättmaskinen vid nödsituationer" på sida 12).
3. Skruva loss filterlocket och ta ut det.





4. Tvätta filtret och avlägsna all annan smuts från filtret. Kontrollera att tömningspumpens propeller bakom filtret inte är blockerad. Sätt tillbaka filterlocket.
5. Sätt tillbaka bottenskyddet.

Underhåll av tvättmaskinen

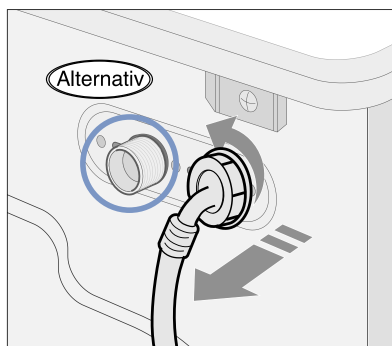
Rengöring av vattenslangens siktfilter

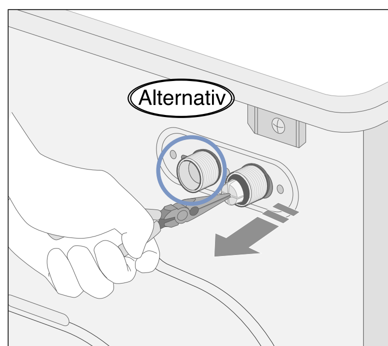
Siktfiltret i vattenslangen skall rengöras minst en gång om året, eller när följande felmeddelande visas på displayen:

4E

Gör på följande sätt:

1. Stäng av vattentillförseln till tvättmaskinen.
2. Skruva loss slangen från baksidan av tvättmaskinen.
3. Dra ut siktfiltret försiktigt ur slangens ände med en tång och skölj det under vatten tills det är rent. Rengör också den gängade kopplingen både på ut- och insidan.





4. Skjut tillbaka filtret på plats.
5. Skruva fast slangen på tvättmaskinen igen.
6. Öppna kranen och se till att alla kopplingar är täta.

Problem och lösningar

Tvättmaskinen startar inte

- Kontrollera att luckan är ordentligt stängd.
- Kontrollera att tvättmaskinen är ansluten elektriskt.
- Kontrollera att vattenkranen är öppen.
- Kontrollera att du tryckt på knappen Start/Paus.

Inget vatten eller för dålig vattentillförsel

- Kontrollera att vattenkranen är öppen.
- Kontrollera att tilloppslangen inte är frusen.
- Kontrollera att tilloppslangen inte är böjd.
- Kontrollera att filtret i tilloppslangen inte är igensatt.

Det finns fortfarande kvar tvättmedel i tvättmedelfacket efter avslutat tvättprogram

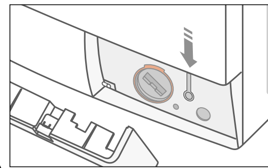
- Kontrollera att vattentrycket i tvättmaskinen är tillräckligt högt.
- Placera tvättmedlet längst in i tvättmedelsfacket (och inte på sidorna).

Tvättmaskinen vibrerar eller bullrar för mycket

- Kontrollera att tvättmaskinen står på ett jämnt underlag. Om underlaget är ojämnt skall maskinen placeras i horisontellt läge med hjälp av nivåskruvarna (se sida 3).
- Kontrollera att transportbultarna har avlägsnats (se sida 3).
- Kontrollera att tvättmaskinen inte vidrör något annat föremål.
- Kontrollera att tvätten är jämnt fördelad i maskinen.

Tvättmaskinen töms inte och/eller centrifugerar inte

- Kontrollera att tömningslangen inte är klämd eller böjd.
- Kontrollera att siktfiltret i vattenslangen inte är igensatt (se sida 14).



Luckan kan inte öppnas

1. Dra ur kontakten från eluttaget.
2. Töm ut vattnet ur tvättmaskinen.
3. Öppna bottenskyddet genom att använda ett mynt. (se sida 12)
4. Lokalisera den orangefärgade plasttungan och drag framåt för att öppna luckan.

Förklaring av felmeddelanden

Olika felmeddelanden	Lösning
door	Stäng luckan.
4E	• Kontrollera att vattenkranen är öppen. • Kontrollera vattentrycket.
5E	• Rengöring av filtret. • Kontrollera att tömningsslangen är rätt monterad.
UE	Tvätten är obalanserad; sära på den hoptrasslade tvätten. Om du bara behöver tvätta ett enda plagg, såsom en morgonrock eller ett par jeans, är det möjligt att den sista centrifugeringen misslyckas. Om detta sker visas felmeddelandet "UE" på displayen.
cE 3E	• Ring kundservice.

Innan du kontaktar kundservice:

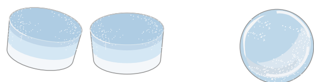
1. Försök att avhjälpa problemet (Se "Felsökning" på denna sida).
2. Starta om programmet för att se om felet uppstår igen.
3. Om felet kvarstår, ring kundservice och beskriv problemet.

Försiktighetsåtgärder vid användning av program för Duntäcken

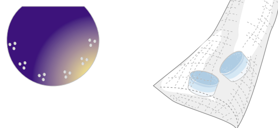
Användning av tvättmedel vid program för Duntäcken

Vid tvätt av en större mängd kläder, inklusive duntäcken, lägg inte följande tvättmedel direkt i trumman:

. Tvättmedel av typ tablett och kapsel



. Tvättmedel som används i samband med boll och nät.



Olöst tvättmedel kan orsaka sämre tvättning.
Se till att lägga tvättmedlet i rätt tvättmedelfack.

Tvätta inte ett duntäcke genom att lägga tvättmedel direkt på täcket.

Försiktighetsåtgärder vid iläggning av duntäcken i trumman

1. Utsätt inte maskinen för onödig kraft eller ett för stort duntäcke.
2. Se till att täcket placeras i maskinen med hörn eller vikta delar pekandes inåt.

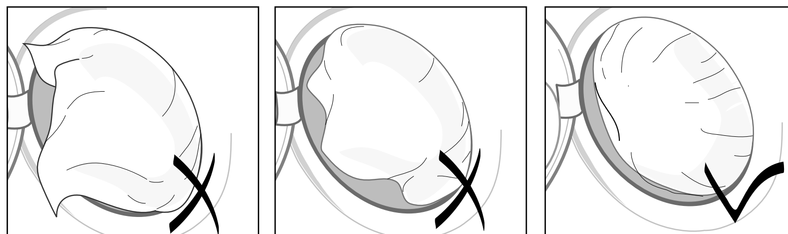


Bild av korrekt iläggning

Programschema

PRO-GRAM	Max-last (kg)	TVÄTTMEDEL OCH TILLSATSER			Temperatur ℃		Centrifugeringshastighet (MAX) vpm		För-dröjd start	Halvfull trumma	Vatten (l)	Elektri-citet (kWh)
		För-tvätt	tvätt	Skölj-medel	nor-mal-läge	Max	Q1657	Q1457				
Bomull	7.5	✻	ja	✻	60	95	1600	1400	✻	✻	55	1.27
Kulörtvätt	7.5	✻	ja	✻	40	60	1600	1400	✻	✻	70	0.80
Syntet	4.0	✻	ja	✻	40	60	800	800	✻	✻	65	0.60
Fintvätt	2.5	✻	ja	✻	40	40	800	800	✻	✻	60	0.50
Ylle	2.0	-	ja	✻	30	40	400	400	✻	✻	60	0.30
Handtvätt	2.0	-	ja	✻	30	40	400	400	✻	✻	60	0.30
Snabbpr.	3.0	-	ja	✻	30	60	1200	1200	✻	-	45	0.30

PROGRAM	Typ av tvätt
Bomull	Normalt eller lätt smutsad bomull, sängkläder, bordsdukar, underkläder, handdukar, skjortor, etc.
Kulörtvätt	Normalt eller lätt smutsad bomull, sängkläder, bordsdukar, underkläder, handdukar, skjortor, etc.
Syntet	Normalt eller lätt smutsade blusar, skjortor, etc., som är tillverkade av polyester (diolen, trevira), polyamid (perlon, nylon) eller andra liknande blandade material.
Fintvätt	Ömtåliga gardiner, klänningar, kjolar, skjortor och blusar.
Ylle	Endast maskintvättbara ylletyger med tvättsymbol för 100% ny ull.
Handtvätt	Mycket lätt tvätt såsom handtvätt.
Snabbprogram	Lätt smutsad bomullstyger eller linneblusar, skjortor, mörk färgad frotté, färgade linnetyger, jeans, etc.

1. Program med förtvätt dröjer ungefär 15 minuter längre.

2. Uppgifter om hur länge programmet dröjer har uppmätts under de villkor som anges i Standard IEC 456.

3. Förbrukningen i enskilda hem kan skilja sig från de värden som anges i tabellen beroende på variationer i vattentillförselns tryck och temperatur, tvättmängd och typ av tvätt.

Programschema

PRO-GRAM	Max-last (kg)	TVÄTTMEDEL OCH TILLSATSER			Temperatur °C		Centrifugeringshastighet (MAX) vpm		För-dröjd start	Halvfull trumma	Vatten (l)	Elektri-citet (kWh)
		För-tvätt	tvätt	Skölj-medel	nor-mal-läge	Max	Q1657	Q1457				
Duntäcken	1 stort	✻	ja	✻	40	60	800	800	✻	✻	60	0.50
Sängkläder	5.0	✻	ja	✻	60	95	1600	1400	✻	✻	70	1.35
Handdukar	4.0	✻	ja	✻	60	95	1600	1400	✻	✻	85	1.50
Gardiner	5.0	✻	ja	✻	40	60	1200	1200	✻	✻	85	0.65

PROGRAM	Typ av TVÄTT
Duntäcken	Bomullssängkläder med stoppning, duntäcken, kuddar, täcken, sofföverdrag med mindre stoppning.
Sängkläder	Sängkläder av bomull, sänglinne, lakan, påslakan, örngott etc.
Handdukar	Frottéhanddukar, badhanddukar, badrockar
Gardiner	Tjock gardin av bomull eller blandad bomull, dubbelsidig gardin (framsida, fodrad), lätt smutsad möbelklädsel, sofföverdrag utan stoppning etc.

Skötselrådstabell för olika tyger

Beständigt material	Kan strykas vid högst 100 ˚C
Fintvätt	Får ej strykas
Plagget kan tvättas vid 95 ˚C	Kan kemtvättas med hjälp av alla typer av lösningsmedel
Plagget kan tvättas vid 60 ˚C	Kemtvättas med perklorid, tändargas, ren alkohol eller endast R113
Plagget kan tvättas vid 40 ˚C	Kemtvätt med flygbensin, ren alkohol eller endast R113
Plagget kan tvättas vid 30 ˚C	Ej kemtvätt
Plagget kan handtvättas	Torka liggande
Endast kemtvätt	Kan hängtorkas
Kan blekas i kallt vatten	Torka på klädeshängare
Får ej blekas	Torktumla, normal värme
Kan strykas vid högst 200 ˚C	Torktumla, låg värme
Kan strykas vid högst 150 ˚C	Får ej torktumlas

Elektriska varningar

Glöm inte dessa säkerhetsföreskrifter för att minska risken för eldsvådor, elektriska stötar och andra skador:

- Maskinen får endast anslutas till den typ av strömkälla som anges på märkplåten. Om du inte är säker på vilken typ av eltillförsel du har i ditt hem, rådgör med återförsäljaren där du köpt tvättmaskinen eller med det lokala elbolaget.
- Skydda elsladden. El-sladden skall inte dras så att det finns risk för att någon går på den eller att den kläms av föremål som ställs på eller lutas mot den. Var särskilt uppmärksam på sladden vid kontakter, vägguttag, och den plats där den leder ut ur enheten.
- Vägguttaget eller förlängningssladden får inte överbelastas. Överbelastning kan resultera i eldsvåda eller elektriska stötar.

Miljöskydd

- Denna maskin är tillverkad av material som kan återvinnas. Om du beslutar dig för att kassera maskinen skall detta göras i enlighet med lokal avfallslagstiftning. Skär av el-sladden så att maskinen inte kan anslutas till en elkälla. Avlägsna luckan så att djur och små barn inte kan fastna i tvättmaskinen.
- Överdosera inte de tvättmedelsmängder som rekommenderas i tvättmedelstillverkarens instruktioner.
- Fläckborttagningsmedel och blekmedel skall inte användas innan tvättcykeln påbörjas om det inte är absolut nödvändigt.
- Spara vatten och elektricitet genom att endast tvätta fulla laster (den exakta mängden beror på det program som används).

Försäkran om överensstämmelse

Denna utrustning uppfyller följande europeiska säkerhetsnormer: EC-direktiv 93/68 och EN-Standard 60335.

Specifikationer

TYP	FRONTLADDAD TVÄTTMASKIN		
DIMENSIONER	B 600 mm × D 600 mm × H 850 mm		
VATTENTRYCK	50 kPa ~ 800 kPa		
VIKT	75 kg		
KAP. TVÄTT /CENTR.	7.5kg (KEMTVÄTT)		
STRÖMSTYRKA	TVÄTTNING	220V	150W
		240V	150W
	TVÄTTNING/ VÄRMNING	220V	2400W
		240V	2800W
	CEN-TRIF. MODELL	Q1657	Q1457
FÖRBRUKNING	230V	700W	500W
	PUMPNING	34W	
VATTENVOLYM	55*l* (STANDARD COURSE)		
VARVTAL CENTRIFUGERING	MODEL	Q1657	Q1457
	vpm	1600	1400
FÖRPACK-NINGENS VIKT	PAPPER	2.5 kg	
	PLAST	1.0 kg	

Note

VID BEHOV AV SERVICE

Om det uppstår fel med produkten, ring till ett auktoriserat servicecenter i närheten.



Samsung Support:

Sverige 08-585 36787
www.samsung.se

Norge 231 62722
www.samsung.no

Danmark 38 322 887
www.samung.dk

Finland 09-69379 554
www.samsung.fi